11 Veröffentlichungsnummer:

0 066 789

A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 82104618.2

(22) Anmeldetag: 27.05.82

(51) Int. Cl.³: **G** 03 **F** 9/00

G 03 B 27/50

(30) Priorität: 05.06.81 DE 3122321

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung: 15.12.82 Patentblatt 82/50

Weröffentlichungstag des später veröffentlichten Recherchenberichts: 04.05.83

84 Benannte Vertragsstaaten: BE DE FR GB IT NL 71) Anmelder: HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT

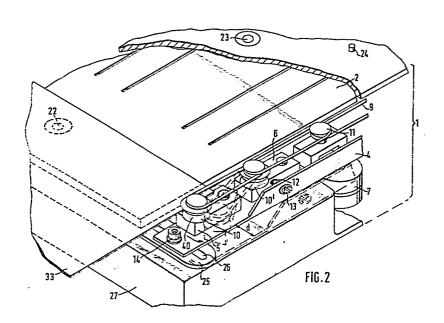
Postfach 80 03 20

D-6230 Frankfurt/Main 80(DE)

72) Erfinder: Back, Günter Rosenstrasse 33 D-6238 Hofheim 3(DE)

64 Einzugs- und Transportvorrichtung für Druckformen.

5) Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung für den Einzug und den Transport von Druckplatten 33 auf einen Belichtungstisch 1 mit Hilfe von paarweise angeordneten Rollen 10,10',10", . . . , 11, die auf zwei Rollenleisten 4,4' mittels Blöcken 5,6 befestigt sind. Die Rollenleisten 4,4' sind zu beiden Seiten des Belichtungstisches 1 in Transportrichtung angeordnet. Die in Transportrichtung der Druckplatte 33 zuerst liegenden Transportrollen 10 sind auf Schwenkblöcken 5 montiert, die vor dem Aufsetzen der Druckplatte 33 nach außen geschwenkt werden und nach dem Aufsetzen der Druckplatte 33 angeschwenkt werden, um zusammen mit den übrigen Rollen den Rollentransport zu übernehmen. Sobald die Druckplatte 33 ihre Belichtungslage erreicht hat, werden die Rollenleisten 4,4' in ihrer Gesamtheit parallel zu sich selbst von dem Belichtungstisch 1 weggeschwenkt, so daß die Druckplatte 33 bis zu ihren Außenkanten ungehindert belichtet werden kann.





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE				EP 82104618.
Kategorie	Kennzeichnung des Dokume der maß	ents mit Angabe, soweit erforderlich, geblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 3)
Y	<u>DE - A1 - 2 844</u> * Fig. 1-3; F	528 (GRETAG) Patentansprüche *	1,2,4, 5,6-8,	G 03 F 9/00 G 03 B 27/50
Y	<u>GB - A - 27 358/</u> * Fig. 4 *	A.D. 1913 (WILLIAM- SON)	1,5-8	
Y	<u>US - A - 2 681 6</u> * Fig. 1 *	 18 (WARME)	1,2,4,	
A	FR - A - 1 163 7 * Fig. 1-3 *	47 (LEITZ)	1,9	
D,Y	DE - A1 - 2 462 * Fig. 1-3b;	216 (HOECHST) Patentansprüche *	1	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Ci. ³)
				G 03 G 15/00 G 03 B 27/00 G 03 F 9/00 G 03 B 1/00 B 65 H 23/00 B 65 H 3/00 B 65 H 5/00
Der		rde für alle Patentansprüche erstellt.		
	Recherchenort Abschlußdatum der Recherchenort 28-01-1983			Prüfer KRAL
X : voi Y : voi an A : tec O : nic P : Zw	ATEGORIE DER GENANNTEN D n besonderer Bedeutung allein I n besonderer Bedeutung in Vert deren Veröffentlichung derselbe chnologischer Hintergrund chtschriftliche Offenbarung vischenliteratur r Erfindung zugrunde liegende T	betrachtet nach de bindung mit einer D: in der A L: aus and	em Anmeldeda Anmeldung and Jern Gründen	ent, das jedoch erst am oder tum veröffentlicht worden ist geführtes Dokument angeführtes Dokument Patentfamilie, überein- nt

EPA Form 1503. 03.82